

## Latvijas Republikas proklamēšanas gadadienai veltīto ultraisviļņu sacensību nolikums

<b>Sacensību laiks:</b>	Sacensības tiek rīkotas katru gadu tuvākajā sestdienā pirms 18. novembra vai 18. novembrī, ja tā ir sestdiena, no 16:00 līdz 21:59 UTC (18:00-23:59 pēc Latvijas laika). 2020. gadā sacensības notiks 14. novembrī.
<b>Sacensību dalībnieki:</b>	Piedalīties sacensībās ir aicināti visi Latvijas un ārzemju radioamatieri. Ārzemju radioamatieriem sakari tiek ieskaitīti, ja ir vismaz viens radiosakars ar Latviju.
<b>Frekvences un darba veidi:</b>	Sacensības noris 144-146 MHz (144 MHz) un 430-440 MHz (432 MHz) diapazonā darba veidos FT8, CW, SSB un FM, ievērojot IARU 1. reģionā noteikto frekvenču joslu sadalījumu.
<b>Sakaru kārtība:</b>	<p>16:00-16:59 UTC diapazons 144 MHz, darba veids FT8;  17:00-17:59 UTC diapazons 432 MHz, darba veids FT8;  <b>Katrā diapazonā ar katru korespondentu tiek ieskaitīts viens sakars.</b></p> <p>18:00-21:59 UTC diapazons 144 MHz un 432 MHz, darba veidi CW, SSB, FM. Šis sacensību periods sadalīts četros secīgos 60 minūšu ilgos posmos (18:00-18:59; 19:00-19:59; 20:00-20:59; 21:00-21:59 UTC). Ar katru korespondentu tiek ieskaitīts viens sakars katrā posmā katrā diapazonā, neatkarīgi no darba veida. Ar vienu korespondentu var tikt ieskaitīti 8 sakari</p> <p>Netiek ieskaitīti MS, EME, jauktie sakari un sakari caur aktīviem retranslatoriem.</p>
<b>Kontrolnumuri:</b>	RS(T) + sakara kārtas numurs + savs QTH-lokators, piemēram: 59(9)001 KO26AA. <b>Sakaru numerācija sākas ar 001 un ir neatkarīga:</b> diapazonam 144 MHz, darba veids FT8; diapazonam 432 MHz, darba veids FT8; diapazonam 144 MHz, darba veidi CW, SSB, FM; diapazonam 432 MHz, darba veidi CW, SSB, FM.
<b>Punkti:</b>	Katram sakaram par katru km starp stacijām 144 MHz diapazonā piešķir 1 punktu, ja attālums ir mazāks par 20 km, piešķir 20 punktus. Par katru QTH-lokatora kvadrātu, piemēram, KO26, piešķir papildus 500 punktus. <b>432 MHz diapazonā punktu skaits dubulto.</b> Rezultātu nosaka pēc lielākās punktu summas.
<b>Dalībnieku grupas:</b>	<p>Latvijas stacijām:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) viens operators, FT8, 144 MHz un 432 MHz,</li> <li>2) viens operators, FT8, 144 MHz,</li> <li>3) viens operators, FT8, 432 MHz,</li> <li>4) viens operators, CW, SSB, FM; 144 MHz un 432 MHz;</li> <li>5) viens operators, CW, SSB, FM; 144 MHz;</li> <li>6) viens operators, CW, SSB, FM 432 MHz;</li> <li>7) viens operators, tikai FM, 144 MHz un 432 MHz.</li> </ol> <p>Ārzemju stacijām:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) viens operators, FT8, 144 MHz un 432 MHz,</li> <li>2) viens operators, CW, SSB, FM; 144 MHz un 432 MHz.</li> </ol>

<b>Atskaites:</b>	<p>Sacensību atskaites sagatavo elektroniski.</p> <p>Atskaites darba veidiem CW, SSB, FM gatavo EDI (Electronic Data Interchange) formātā, atsevišķi katram diapazonam. Jāpārlicinās, ka programmas veidotais EDI fails atbilst IARU 1. reģionā noteiktajai formai, vajadzības gadījumā fails jārediģē, lietojot teksta redaktoru.</p> <p>Atskaites darbam FT8 veido Cabrillo formātā atsevišķi katram diapazonam. Izmanto <i>WSJT-X</i> programmu, izvēlas sacensību veidu <i>EU VHF Contest</i>. Darbu beidzot, veido Cabrillo datni (File → Export Cabrillo log ...).</p> <p><b>Atskaišu izsūtīšanas termiņš ir 30. novembris.</b></p> <p>Atskaites iesniegšana kalpo kā dalībnieka apliecinājums par sacensību nolikuma un noteikumu „Radioamatieru radiostaciju būvēšanas, ierīkošanas un lietošanas, kā arī radioamatieru apliecības saņemšanas kārtība” ievērošanu.</p>
<b>Adrese atskaitēm:</b>	<p><a href="mailto:vhf@lral.lv">vhf@lral.lv</a></p>
<b>Apbalvošana:</b>	<p>Latvijas stacijām: katrā ieskaite grupā pirmās vietas ieguvējs saņem balvu, otrās un trešās vietas ieguvēju apbalvo ar diplomu. Ja ieskaite grupā ir mazāk par pieciem dalībniekiem, tad pirmās vietas ieguvēju apbalvo ar diplomu.</p> <p>Pirmās vietas ieguvējs katrā grupā starp visiem ārzemju dalībniekiem saņem balvu, otrās un trešās vietas ieguvējs saņem diplomu.</p> <p>Pirmās vietas ieguvējs katrā grupā savā valstī saņem diplomu.</p>